重修兩淮鹽法志

兩淮鹽法志卷六十六

轉運門

疏濬二

嘉慶三年富安安豐二場竈河淤淺商人捐貲挑挖疏濬

嘉慶四年四月江南河道總督康基田等會題儀徵縣臨江運口通濟羅泗二閘自乾隆三十一年拆修之後歷今年久金門等處塌卸閘底關石等椿亦已朽爛難資啟閉急應興修以濟鹽漕運行估需工料銀八千三百九十一兩四錢一釐照例在於運庫動支工竣題奏部覆准銷

嘉慶五年十一月運司曾燠詳江都縣境白塔河閘下馬家灣西起至泰州東之馮甸止一帶河道向有近河奸民抛擲甎瓦故爲壅塞希圖鹽船淺阻得以添夫加價並藉起駁爲偷爬之計實與鹽運有礙請責令沿河地保及營汛兵丁各在所管界内常川巡查檄飭江泰二州縣出示勒石永禁經鹽政書魯批如詳行

嘉慶五年十二月兩江總督費純等奏淮安府屬之鹽城縣天妃正越石磋三間急須修理請於藩運兩庫借項興修一摺經工部覆核實准銷銀四萬一千九百九兩零五分七釐其核減銀兩應令兩江總督轉飭在承辦

之員名下追繳奏

硃批依議欽此

嘉慶十六年士民呈請大濬揚屬內外二河並挑沙漫洲盛灘民人張燕安赴都察院呈控先經淮南監掣同知於盛灘上穿挑引河旋即淤墊議者以爲苟簡當加大濬委員勘估皆以爲當與大工濬治俾江淮流合得以刷淤通運

道光二年鹽政曾燠奏借江甯江蘇安徽三藩庫銀三七萬兩內河自石人頭起至響水閘工分十五段委文武三十一員承挑外河自沙漫洲盛灘起至貓兒頸工分

十二段委文武十三員承挑是年十一月興工次年三月工竣土方工用至三十七萬兩然不數年復形淤淺

道光五年鬧撈鮑莊以下之安莊至臨還洲等淺

道光十年十二月戶部尚書王鼎侍郎寶興兩江總督陶澍會奏通泰兩屬運河淤墊緯隄堨御遇西水下注一片汪洋待風而行久晴輒形淺涸商鹽駁船分裝每引花費頗多且耽延拋散以致逗遛違限成法廢弛儀河又復淤阻均應確切勘估實力挑濬深通即以挑出之土培築泰隄俾速轉運以輕商本嗣於十一年正月兩江總督陶澍劄運司通泰兩屬運鹽河道如洮家渡姜

堰馮甸等處節節淤墊河底高仰泰屬一帶縴隄倒塌商鹽駁船分裝花費甚鉅屯船復藉口淺阻任意耽延自應擇要疏濬深通並即以挑河之土培築泰隄又儀徵內河爲運鹽出江要道亦應一律深通使屯船由三汊河入儀捆掣既免轉江冒險之苦又無守風起駁之煩於運鹽最爲便利查儀河自道光三年大挑後辦理即屬不善又因形勢紆迴流沙停積近自樸樹灣至新城鎮一帶河身多有淺阻查該鎮之南有出江舊港名臥虎閘若於此處展寬挑深擬即捆鹽於舊港地方則鹽船可以直達並捆掣之後駁載江船尤爲簡捷較之

挑辦舊河事半功倍速運即所以恤商係爲目前要務
見在春水未生亟應乘時勘估劄司委員分投勘估等
因劄委經歷裴挺知事王沖湅會同南掣查勘儀徵河
是年二月裴挺等稟稱查得儀徵自去臘至今年本月
初旬雨雪連綿帶子溝一帶山水下注時溷時盈江潮
亦因東風淤漲河形難以作准應請緩俟秋冬水落稟
請委員會同勘估挑辦至舊港暨閘河向止屯駁往來
今既移於該處捆鹽則須大加寬展作爲泊船之塢方
能轉折裕如該處是否官民地額統於秋後一律造册
呈送

道光十一年三月委員萬啓彬等稟查得泰州所轄河道分上下二河由溱潼鎮書莊入泰州起經淤溪莫家堡釆蓮橋萬年橋延袤六十里至泰州北關之趙公橋乃泰屬十一場運鹽抵壩河道是爲下河卑職等帶同工手由趙公橋起先勘下河至溱潼止河闊水深即水勢稍減亦足以資浮送並詢之土人俱云非亢旱之年不致淤淺惟北岸泰隄實爲喫重查是隄乃范公之支隄由海道口起六十里至溱潼又六十里至泰州趙公橋蜿蜒綿亘一百二十里明成化閒御史楊公重築故又名楊公堰官防河工保衛民田賴以捍禦歷年既久塌

御斷續潮汐往來乾隆二十三年前鹽政高奏准修築並添建橋梁七十六座設堡房二十八所又於趙公橋南岸增築南隄六十里遇水大則有涵洞宣洩水小則兩岸夾隄鎖固鹽船利涉商便民安至嘉慶十年十三年淮水迭至橫決是隄居上游頂衝隄身蝕齧殘缺橋座堡房一概倒卸原經勘估修築以庫藏不充又復中止迄今又閱二十餘年有剝削而無增培隄阯幾於衝刷殆盡內除宋道橋至莫家堡一段三百三十二丈尚屬相連其僅露一綫者有之無可蹤迹者有之南岸與北岸相同湖蕩河田浸漫泛濫竟成險阻之區卽如目

前雨澤較多已屬汪洋一片重船必須待風而行如西
水下注其情更可想見鹽船羈延每違例限未必不由
於此據卑職等愚昧之見泰州下河緊要之工不在河
而在隄挑河而不築隄則河水仍然橫溢築隄而不修
橋則縴道仍然中阻惟見在適當水旺無從丈量又稟
查上河水脈來源自江都縣境六閘進口至泰州接連
如皐通州各場河形委曲一綫泰州迤西全賴六閘之
水下注至州東七十五里白米等鎮東接如皐地勢復
形高仰白米鎮東各莊村又在如皐下流是以六閘之
水不能直達如通各境況泰境沿河北岸舊設涵洞七

十二座全賴下河引水灌溉田疇一遇天氣亢旱兩岸
車吸河水易形淺涸重運鹽艘不免逐節淺阻起駁查
洸家渡至宜陵一帶河身前於乾隆五十五年興挑在
案近年復形淤淺馮旬姜堰曲塘海安等處年久未挑
沿河北岸又多灘沙遊觸處附近鎮市瓦礫倒棄水中
逐漸高墊卑職等逐細丈量水深不等近時雨澤較多
春水盛漲兩岸民田俱洩水歸河目前尚可挽運轉瞬
農田栽插天氣晴霽一動車戽卽恐有礙鹽行卑職等
相度機宜先就河道之高仰較量淺深卽按工程之緩
急分別挑撈惟見當春雨水充應請俟水勢稍落稟請

委員確估又查東臺共隸九場其栟茶角斜二場係通
分司管轄泰屬之安豐梁垛東臺何垛等場各由本場
支河同抵溱潼而達泰壩其餘草堰劉莊等場本屬深
通無庸挑濬至通分司所屬各場河道分隸通州東臺
如皋一州二縣境內全賴淮流由六閘分注來源遠弱
至泰壩廸東至呂四場止計程四百五十里爲引鹽出
場公運之正河名曰裏河六閘近灌之水經泰州之姜
堰海安一帶而止且節節有支港涵洞分洩呂四地處
極高來源不能行達全賴天雨與六閘進灌之水抵注
裏河之水方資浮送若西路水小不能相抵則東路各

場河道往往淺阻其掘港運鹽支河至馬塘入正河計程三十里石港支河由包垣至石橋入正河三里豐利支河至岔河入正河三十里栟茶角斜支河至力乏橋入正河各七十二里爲各場重鹽專運之支河港小流急更易淺涸各該地方見雖水勢充盈重運不致阻滯一遇天旱即皆淺涸難行應請水落之後再行確估均經鹽政陶澍批飭運司詳辦

道光十四年十一月運司俞德淵詳報據署伍祐場大使白從瀛詳商挑竈河借領庫項九千兩自本年開徵日起按引繳銀五分來春即可清償見已據報完工本司

親臨驗收如式挑濬除借庫項外場商又捐銀六千六百十一兩八分六釐請免報銷嗣又呈報所借九千兩截至九月十九日已繳還銀四千一百四兩五錢

道光十四年十一月運司俞德淵詳據泰分司朱沆稟據東臺何垛丁谿草堰劉莊伍祐新興七場商人稟稱泰屬運鹽河自嘉慶十年起疊被西水下注隄岸沖沒河身淤墊日淤日高水難存蓄每值天晴日久河即淺涸鹽船阻滯節節提駁過船分載水腳加增鹽斤拋散若遇大水時田河相連河洋一片無從挽縴非風莫渡船夫在途日久難免偷爬更兼風浪危險淹沒堪虞既缺

鹽斤又違程限商等受累已非一日該河久奉勘估未經興挑緣此河為泰州東臺往來要道運鹽以濟岸食商賈藉以流通兩岸民田藉以灌溉凡河水可以通行之時萬難截壩興工必俟水淺時官為詳請分段認辦公牘往返需時大工集夫不易正待擇期開工設遇天雨驟至工費半途難以報銷是以觀望不前商等集議相時度勢乘隙辦理查運鹽河自泰州至適中青浦閘計程六十七里河面寬闊水亦稍深築隄無從取土應行另議緩辦自青浦閘至海道口計程五十三里為商等東臺何垛丁溪草堰劉莊伍祐新興七場同趨之河

河身極淺雨澤愆期竟成陸地西水甫注一片汪洋與
其連年覊運虛糜駁價拋散鹽斤不下數萬金何如按
引捐挑爲一勞永逸之計惟捐項驟難成甃而挑河築
隄亦須擇淺次第興工工須陸續領辦凡值水小就極
淺處截隄挑一段河即以河心之土築一縴隄收一段
工由淺及深次第翻塘步步前往得尺進尺得寸進寸
如遇天雨水大即行停止相機而動商捐商辦官爲彈
壓總期工歸實濟項不虛糜以切己之人辦切己之工
不數年河道一律深通隄岸足資挽運既省駁腳拋散
鹽斤而商運農田均受利益但挑河總在水淺不能運

鹽時截壩施工如往來小船南由青浦閘進大尖河入安豐串場河至東臺北由南磨深支河入蚌蜒至東臺實無阻於行人如有挨引起捐請自道光十五年正月起凡商等七場運鹽於請發皮票時情願每引扣銀三分繳存運庫以備相時領項興辦俟大工告竣捐項即行停止如開工之時可以一氣呵成捐項一時不敷稟由憲臺詳請借項墊辦伏查憲治所轄十一場內極北之廟灣場鹽向由興化沙溝等湖蕩逕達泰壩或遇水大時始由運鹽河經過並不常行運河其極南之富安安豐場鹽向由大尖河出青浦閘達泰不由應挑之河

經過梁垛場鹽向由十八里河口至青蒲閘計程三十六里商等七場公擬代挑所有安豐之大尖河梁垛之十八里河河身較深閒有淺處應由該場另行議挑故未列名附捐等情本司查通泰兩屬運鹽河道前因節節淺阻縴隄倒塌先後劄行遴委熟悉河務之員分段會同各該管地方鹽務等官相機查勘將應行挑濬之處丈明工段土方撙節估計銀數繪圖造冊妥議稟呈核辦等因當經前署司劄委候補大使萬啟彬慶仁徐錕前往會同通泰二州及通泰兩分司泰壩官如皋東臺興化鹽城阜甯等縣督場分投勘估去後旋據該委

員稟送圖摺請俟水落時再行勘估興挑在案令該分司詳各場具稟自靑浦閘至海道口爲東臺何垛丁谿草堰劉莊伍祐新興七場公運鹽河淤墊年久隄岸沖沒情願自來年正月起按引捐銀三分繳存運庫隨時請領興挑係爲利運起見自應俯准立案仍俟挑辦時所捐銀兩繳有若干卽支若干如再不敷卽由該場商等自行籌捐應用不得借動庫項除批飭遵照外應俟興挑時另行詳報

道光十五年四月運司俞德淵詳查泰屬上官河一帶應挑河道前於道光十一年奉憲臺劄司委員勘估因水

勢漸大暫緩興挑在案今據泰壩官稟請就極淺之處

罱撈前來本司覆查上官河一帶東西兩路河道節節

淤墊兼之入春以來雨水稀少倍形淺阻屯船盤駁維

艱見值趕運之時又不能築壩興挑自當各就極淺處

所設法罱撈以資浮送既據該丞查明東路之高橋蔣

家河陸家河馮甸葉家甸姜堰曲塘西路之九里溝杜

家莊王家渡沈家渡宜陵鎮等處俱屬淤墊應就極淺

之處罱撈詳加勘估實銀五千餘兩除由庫支發市平

銀五千兩折庫平銀四千七百兩批飭該壩官趕緊雇

備船隻齊集人夫分頭撈挖仍由該壩官駐工督察並

分委候補知事孫紹恆恩善裴奉鐸前往隨同該壩官
酌分段落實力查辦凡收土給價事宜認眞經理務使
功歸實在河道深通船行無阻一面飭知泰州陳牧會
同彈壓稽查工竣稟請委驗據實報銷外相應詳請鑒
核示遵經鹽政陶澍批准旋於五月十九日又據司報
曲塘姜堰馮旬等處工段俱已撈挖工竣並聲明南門
橋沈家渡工段前已照估撈竣刻因水勢日消不得不
一律加深以補消耗之數並據泰壩官稟各工於五月
十五日一律收工實用過經費市平銀四千六百九十
兩三錢九分五釐

道光十五年六月鹽政陶澍奏竊照通泰兩屬河道淤墊縴隄傾卸每遇西水下注一片汪洋鹽船待風而行久晴淺涸商鹽盤駁分裝費用增添每致逗遛遲誤前於

道光十年

欽差大臣王鼎寶興來江會同查辦鹽務事宜案內籌議勘估挑濬深通以挑出之土培築泰隄等因即經分別勘估因值新章甫定無款可籌兼連歲湖水充盈瀉溢有餘堪資浮送是以未即挑辦本年開春以來雨澤稀少各場河道均形淺阻經鹽運司俞德淵馳往查勘將淤淺處所或築壩興挑或逐段鬮撈已據趕辦完工無如底

水本小天時亢旱得雨亦未深透兩岸農田車戽灌溉
晝夜不息河水日漸消耗所有通屬自海安以東至馬
塘鎮止計程一百五六十里閒段淤淺斷流泰屬自稽
家樓以上至青浦閣一帶計長二十餘里亦陸續乾涸
運船淺澀難行垣鹽停捆已逾兩月各場小河亦因乾
旱無水竈鹽不能歸垣商運待捆觀望恐致貽誤岸食
經臣咨商河臣將運河東岸閘壩酌量啟放俾資挹注
業經揚糧揚河兩廳稟報啟放昭關等處耳壩並附片
奏明在案查運河來源亦澀過水僅止數寸仍然無濟
查場河地居下游本易停淤節年未挑倍形高仰前雖

擇要撈濬祇可暫時補救而較量上下尙屬懸殊即使雨水驟發亦難暢注歸洪源源濟運亟應乘時挑挖爲一勞永逸之計惟是工段綿長需費甚鉅當此捆運停滯商力艱難轉輸莫繼若令全行捐辦不但力有未能且一時難以湊集徒滋延誤查道光十一年官運淮北光州等岸引鹽售出課銀除歸還成本及應完錢糧外計盈餘銀五萬四千五百餘兩又官督商運引鹽內提存備公銀一萬一千二百兩均存運庫無關解支堪以撥爲挑濬場河之用應將通屬自海安以東至馬塘鎭止泰屬栟家樓以上至青浦閘止兩處河道分派妥員

會同通泰分司逐段丈量擇其尤爲淤淺必應加挑處所確切估計趕緊集夫挑挖深通所需一切費用除將前項官運及督商辦運盈存銀兩撥給再有不敷由商人酌量捐湊完竣此係由外籌湊之款以公辦公無關科則錢糧邀免造冊報銷其場竈小河由各垣商自行分別緩急一律挑濬以利船行而資捆運奉

旨允行

道光十五年七月淮南監掣姚瑩稟儀徵縣運鹽河向有內外二道內運河自江都之三汊河東北受淮水由石人頭入境經樸樹灣梁家灣至帶子溝又北受本境山

水過新城達東門至天池商垣越攔潮閘南與外運河匯此爲屯船入運之河道其外運河自本縣西南之沙漫洲西受江水入口經一戧港北新洲鐵鴿子捆鹽洲過舊港老虎涇安莊至貓兒頸東出大江此爲子鹽駁運江船之河道而民閒百貨亦賴此二河運載上下數十里民田藉以灌溉通商利民至便至易亦至要也數十年來二道運河皆有更易內河自三汊河之挑壩受淮水直入瓜洲其入儀之分流小弱新城以下日形淺澀天池久已淤墊惟賴江潮自舊港南口漾入新城接濟故屯船至此改由臥虎閘南轉出舊港以達捆鹽洲

商鹽垣捆改為洲捆蓋由於此外河自沙漫洲突漲盛灘江溜南趨內長沙坎一道土名迴龍洲壅塞江流大船不能停泊改於老虎涇受載子鹽艙船亦改由泗源溝駁運出江此內外二河運道更易之原委也運河屢易而愈淺非但鹽船不便而民間百貨阻運圩田引灌無資尤其苦之今內河惟春夏水盛之時屯船尚可由新城出臥虎閘到洲一屆秋冬水落梁家灣以西即淺阻不通屯船皆由北轉江入貓兒頸口至白洲解捆外河亦惟春夏水盛沙漫洲內水不通洲下注運河屯駁船出入尚便及秋冬後沙漫洲江水不入捆鹽洲以上

節節斷流來源已竭獨賴泗源溝引受江水橫流有限
下段河道亦多淺澀而貓兒頸口門江湖出入停淤屯
船至此不能徑達鹽洲不得已移捆場於安莊商費益
重而隆冬嚴寒夫工往來跋涉六十餘里苦不勝言至
於闤闠之間則百貨絕迹矣上年秋間卑職到任目擊
情形逆計十月以後不惟屯船不能到洲且江水消落
異常貓兒頸口門外必更淤淺恐屯船不能入口則移
捆安莊亦復無用稟蒙憲臺准將該處口門及河中淺
處酌量罱撈迨後江水果小而屯船得以徑達鹽洲幸
無誤捆然此不過為屯船到洲之計未能計及全河大

局也及十月後沙漫洲江水不入掘鹽洲頭以上至於斷流竊以運河下段之水無源僅俟泗源一溝進水源甚淺弱雖有貓兒頸江潮逆至然究係客水不能存注且源弱則下流無力潮汐更易停淤意欲疏通上流當經督同署批驗大使張梓林帶同弓矢籮繩親往測量自洲頭起至沙漫洲口止長約八百餘丈工費頗大且口門外盛灘阻塞似當切挑以引江流而訪問土人稽查卷案則前此挑辦不過數年旋復淤墊大工不能屢興設法當期久遠是以未敢遽以稟聞今年春夏雨澤稀少江流愈小沙漫洲遲至六月後方能通舟見在探

量水勢不過三四五尺不等一經霜降水落更易涸枯不但民間貨船不通且下段運河無源之水本不足恃更恐潮汐停淤並去年所挑之貓兒頸口門復將淺阻若不未雨綢繆早爲籌辦所關匪細風聞外間士民亦多懷恐慮議論紛紛有欲求大挑內外兩河者有欲求挑切盛灘者有欲挑復天池舊制及三汊河挑壩者有欲於沙漫洲下北新洲江邊迎溜之處別開新河者卑職斟酌輿情考鑒前車竊見淮水分流到儀力弱但可取其濟運斷難望刷江潮洲捆久已相安天池通塞無關利害所有請復三汊河挑壩及重濬天池之說應毋

庸議內河工程但須將梁家灣以下淤淺地段擇要興
挑即可濟用然由瓜洲入貓兒頸猶有轉江之路則目
下情形似尚可緩外河運道尚在梗塞束手堪虞是以
此時不得不暫置內河先治外河也外河最切之工莫
如掘鹽洲以上必須暢引江流以大其源並寬泗源溝
以充其腹撈貓兒頸以通其尾誠使上流暢則江流順
下不惟濟運兼可刷淤特沙漫洲口有盛灘梗其外迴
龍洲梗其內毋論工費浩大勢難舉行且甫濬旋淤即
少許金錢亦皆可惜或者別開新河之說尚有可採查
別開新河之說嘉慶年間即有民人呈請者其時方議

興大工故置未用今大工已興而盛灘如故似未便再蹈前轍特新開引河必須相度地勢土性之宜如果上迎江溜徑達鹽洲而經費不甚繁鉅民間無所窒礙自當俯順輿情經鹽政陶澍批飭運司會同儀徵縣履勘詳辦嗣據監掣同知儀徵縣稟經運司詳議沙漫洲口門外為盛灘壅遏江流內有迴龍洲阻塞即施大工亦屬無益惟有北新洲別開新河確有裨益並挑挖沙漫洲貓兒頸等工估需夫工背平銀二萬二千八百九十二兩一錢三分七釐五毫已諭飭辦事商人妥議捐繳章程另詳旋據挑辦完工具報內惟鮑莊安莊工暫停

俟來年霜降後再行勘辦經鹽政陶澍批允

道光十七年八月南掣同知稟屯船自壩至儀由內河出臥虎閘赴洲專賴運河深通茲據屯船戶稟自都天廟至梁家灣以下計河長二千餘丈其中間有深淺不一以後風轉西北水漸歸槽不免淺阻等情卑職覆勘屬實擇極淺處所罱撈工費擬於見收儀河捐費項下撥用工竣報銷旋於十一月稟自都天廟至梁家灣河長二千一百丈內實撈工長一千一百一十丈又後撈臥虎閘口門淤灘一段工長三十五丈俱已一律深通於十月初三日完工共用銀一千八百六兩經費銀六十

兩九錢在於鹽庫商捐河費項下動支等情經鹽政批
司准銷又稟每年冬令儀河涸淺卽須轉出外江再進
大泗源溝入港抵洲捆掣迨改捆後運岸重船亦係由
此閘江惟泗源溝河道雖則接臨大江終年沙泥隨潮
入灌一經水枯亦多淤淺之處難資浮送卷查道光十
五年曾經姚升丞請開新河一道引水入河流通各處
藉免淺阻之患見在已入冬令儀河水已淺涸屯船不
能在內行走照舊轉出外江玆據屯船頭探得泗源溝
各處閘段多有淺阻當卽親臨該處確勘不但屯船出
入所由之泗源溝等處河道概形淤淺卽姚升丞上次

新開之河覈計原挑寬十五丈此時兩旁淤窄僅存河身六七丈寬江水不能暢流充滿重船浮送為難必得趕緊興挑以利遄行稟請劄司先行借發帑銀數千兩以便興工工竣在於各商名下按引攤還經鹽政批飭委員覈勘自北新河外口由捆鹽洲西起直至迤東魚尾以下貓兒頸口門止又大泗源溝外口雖經姚升丞上次開挑實係洲土虛鬆大水之時日逐衝刷兩岸易於墊卸加之捆鹽洲旂邅運河每年各商損墊馬頭亦不免有坍卸入河又鮑莊以下之安莊臨還洲於道光十五年經署鹽運童倅稟請挑辦復因該處係屬稀淤爛

泥夫工下河不能立足稟請緩挑在案又貓兒頸口門該處水底有沙坎一道自天祿河尾直至河心雖亦每年撈挖至今成為關口淤灘該處屯船經行亦屬要道以上勘明各處在在均須挑辦惟濱臨大江之處萬難築壩興挑即捆鹽洲之河逐日賴以運送商鹽若打壩挑河勢必停捆當此各岸需鹽未可因此稽遲再有北新河兩岸必須寬展加深大泗源溝外淤灘一道為䑸船經由要道亦交秋大江更難挑辦卑職與委員伍丞詳加斟酌籌其臨河之處擬以罱撈其展寬切灘皆應挑挖伏祈行司發款開工經鹽政批司委員復勘詳辦

又於十一月據監掣詳勘估北新洲河兩岸挑切河底挑撈一律深通掘鹽洲旂蓬河路挑切魚尾舊港起接下黃連港鮑莊安莊一帶河身分段闢撈臨還洲一帶河道罱撈貓兒頸河梗罱撈加深大泗源溝外淤灘罱撈以上六處工程通共估挑土三萬九千一百二十方又撈土六萬一千四百四方所需方價船工銀悉照道光十五年閒姚升丞挑土每方價銀二錢撈工船工每方銀二錢八分通共領方價船工銀二萬五千十七兩一錢二分至於一切經費應請酌發四千八百兩俟工竣報銷此項銀兩先請運庫借領一面諭商按引帶繳

歸款經鹽政批司即先照估發給五分數銀以便趕緊
興辦旋報於十二月初十日開工於十八年三月初十
日一律工竣用過土方夫工經費銀三萬二千七百七
十四兩一錢五分二釐諭飭各商按引帶還歸款

道光十八年九月南掣同知稟重運屯船自壩至儀均由
三汊河石人頭樸樹灣梁家灣新城繞臥虎閘經舊港
抵捆鹽洲掣捆每年水大時潮汐出入皆不免於停淤
淺阻上年秋間因內河梁家灣該處水勢尚深未請與
工乃今年交夏之後重船經此勢多阻礙稟報運司批
令商撈工費即以卑職徵收河費動支自四月二十七

日開工至閏四月二十四日工竣統計工長九百七十丈共實用土方經費銀四千二百四十九兩查徵收河費除前支外尚存銀一千六百十五兩二錢四分五釐除全支見在工需銀兩外尚不敷銀二千六百三十三兩七錢五分五釐仰求行司在於運庫發給歸款經鹽政陶澍批司查詳旋據運司議由商捐墊

咸豐四年十二月河督楊以增會同大臣托明阿奏揚州大營兵多餉絀當此攻剿喫緊之時必須廣籌接濟方期士飽馬騰克敵制勝因查就近催提以淮北鹽課爲大宗惟入秋後雨雪稀少以致淮源淺涸鹽船不能行

走兵餉無出非藉高良澗洪澤湖水頂託淮流難期濟運裕餉查山盱禮字河越壩原議緩堵嗣恐誤運經臣楊以增酌籌見銀接濟已堵三百餘丈尚有一百十餘丈未堵量水較深即應趕緊堵合委員查估需銀甚鉅河庫無見款可籌臣等往返劄商勸捐堵築可節正項而資利濟於鹽務兵餉兩有裨益

兩淮鹽法志卷六十六

轉運門

疏濬三

同治元年三月海分司武祖德稟淮北運鹽河道向以雙金閘爲來源而雙金閘之水係由駱馬微山等湖經北運河灌入自上年入秋以來來源甚小雙金閘底幾至斷流鹽河自雙金閘以下至嵇家馬頭等處一百數十里存水僅止數寸雖數十包之船亦須起駁以致誤運至今查非運河水之大小全視山東省韓莊閘之啟閉見在韓莊閘以上是否亦係水小抑係因該閘下板以

致下游缺水擬請行文東省查明將韓莊閘暫啟放水下注以便濟運經漕督吳棠批允咨商

同治五年八月海州分司沈炳稟奉札以上冬堵閉山盱禮河越壩蓄湖瀦以利鹽運今春擇挑王營一帶黃河高仰工段洩中運河盛漲之水以省壩鹽出湖陸運之需兩次工費率皆取資商販本年秋水落時應於前挑黃河加深數尺再將張福口引河一律挑濬導引湖水暢出東清壩則由王營西壩高堰十二堡常年淮水流通鹽艘出湖無起旱盤駁之費守候耽延之苦商販成本從此減輕運銷亦速獲益實非淺鮮今就上年鹽捐

銀數酌量加增每包捐銀五分計一綱可得六萬兩收
有成數隨時報解專備築壩挑河工用等因遵即曉諭
各販茲據稟稱見值開辦辛酉新綱販等率皆措貲赴
場趁水趲運奈本年岸銷疲滯正陽鹽價甚低湖販無
利可沾未能踴躍票販轉輸無力前運憲丁曾有稟請
督鹽憲將正五二卡釐捐酌減改爲每包三分之案刻
奉諭由辛酉綱起每包共捐銀五分以備挑濬黃河及
張福口引河導引湖水入黃河之用秋冬運鹽可省陸
運駁費等因竊思湖販運鹽來往風波挾重貲而臨險
地錙銖必較冀獲什一之利今正陽三河尖一帶鹽壅

銷滯岸價未提已無餘息若縣加以河捐成本愈增必致各懷觀望恐壩銷因之停滯於餉課釐捐轉致耽延竊恐有顧此失彼之勢且新綱認引分別呈繳見課並加場商鹽價一錢必須壩價稍提以顧販本湖販購鹽出湖同一喫重僉稱湖身淤墊已久每屆秋冬水涸其盱邑之寶子山及舊縣之花園嘴一帶僅不及尺餘之水空船尚難行走上年曾經稟求仁憲堵築三河越壩蓄水利運是其明證其高堰十二堡河水冬閒即成平陸緣河身向高於湖即使加倍挑深恐秋冬之際湖水已涸亦難引入黃河陸運之費勢所不免求據情詳懇

於應捐五分之內酌減二分每包捐銀三分以捐足三萬六千兩爲止等情卑職查每包捐銀三分不足以濟工用前次河費每包湖販捐銀一分二釐五毫票販五釐場商二釐五毫共捐二分此次挑濬河道引淮入黃節省運費湖販獲益較多擬即以前項併計湖販捐銀三分票販七釐五毫場商二釐五毫共四分總以捐足四萬八千兩爲率陸續接濟要工經鹽政李鴻章批准

同治五年九月署運使程桓生詳奉安徽巡撫部院喬函開蔣壩之三河壩久未堵閉本年淮湖盛漲衝決運場水勢全洩下河正河日消瞬交霜降若不將三河口堵

聞於軍需轉運鹽務釐捐均有窒礙聞淮北票鹽向有
提備壩工之款後經裁去應如何籌款修築等因續奉
漕憲飭行籌堵當飭海分司先將估需工料錢文及查
勘辦理情形稟復茲據稟查山盱禮字河越壩上年十
月曾諭垣販各商捐資每引捐銀八分起捐未久卽奉
漕憲札提先後墊撥經費銀一萬二千兩復因估挑黃
河要工又提解銀一萬兩計自四年十月二十一日起
至五年八月二十日止湖販每引五分票販二分共捐
銀一萬七千五十一兩三錢計不敷銀五千九百四十
八兩七錢尙有場商每引一分因無成數未據各場報

解見奉督漕憲會札勸諭各販就上年鹽捐銀數酌量
加增每包捐銀五分於前挑黃河加深並將張福口引
河一律興挑復經各販以成本較重稟請核減改為每
包捐銀四分於八月二十一日起捐所有已墊經費不
敷銀兩應照前案在於續捐每包四分內如數畫還以
清庫款此次禮河越壩若不籌堵一經淮河枯涸軍需
轉運鹽務釐捐均有窒礙卑庫徵存經費一項有收買
場鹽堵築陸壩應支各款一時全墊為難惟有陸續籌
解仍在各販鹽捐四分內隨時撥還以濟要工前來理
合轉詳經鹽政李鴻章批查三河壩為淮河鎖鑰有關

鹽運自應趕速堵閉所需工項應准在經費內陸續借撥仍俟捐款收有成數即撥還具報並飭撙節核實認眞興築不准狃於河工積習稍涉浮濫

同治五年九月准北督銷委員候補同知王治覃稟正陽地方爲淮北商賈匯聚之所四面皆湖又苦爲七十餘道山河下注總匯之區每當春夏之交湖水暴漲浩無涯際四顧二三十里或七八十里之遙方能尋岸風狂浪大商船均付命於天節年淹消船隻何可勝計本年夏初淫雨湖漲街市俱成澤國每風雨驟至聞沿湖哀號呼救之聲夜不成寐無計可施雖飭令分泊淺處並

備救生船隻猶有淹消鹽船查正陽本有南北兩塘爲
商船灣泊避險之所土人述稱舊址圯頽已久七月閒
水勢正旺相謀善舉無不激發輸將不崇朝而集貲二
千餘貫見在時近霜降水漸歸槽各商販均請爲興工
計據商估約需錢二萬串上下可以蕆事經鹽政李鴻
章批據詳係爲保固鹺源起見事屬可行惟沿湖黑費
雖經疊次禁裁而近來壩價提增湖販銀三分今正陽
塘捐每包再捐四十文販力恐有未逮應減去十文每
包抽捐三十文俟捐有成數足敷工用即行停止以後
不准援以爲例即由該丞隨鹺帶收督率商董人等趁

霜降水落刻日堵築隨時具報其塘工辦成不獨鹽船受益凡富商大賈自應一併量力勸捐以速要工

同治六年九月鹽政曾國藩札行海分司據五河卡候補同知賀靄若稟據湖販等請酌提岸價停免河捐當批正陽售價該局七月下旬摺報上色每包售二兩八錢下色亦售二兩七錢是不止售二兩五錢至欲於定價外再行扳提上年曾經王守議准未便酌增致礙銷路此時毋庸再議惟該丞所稱壩價提漲湖販利微亦係實情查漕轅捐挑黃河工費前據海分司稟定湖販每包捐銀三分連票販場商共捐四分以捐足四萬八千

兩爲率又正陽塘工前據王守詳定每包捐錢三十文亦經批明捐有成數足敷工用即行停止前兩項均及一年之久計可捐竣俟查明停止嗣沈炳稟漕藩捐挑黃河工費稟定湖販票販塲商共捐銀四分以捐足四萬八千兩爲率陸續帶收解濟工用計自上年八月二十一日起至本年八月底止全數捐解仍有續借經費挑河工用庫平銀九千兩未奉撥還惟前項捐銀四萬八千兩既已捐足所有湖販每包三分似應停捐以輕販本其票販塲商一分爲數無多應將墊款補足另行停止再每年霜降以後籌堵禮河越壩約需銀一萬一

二千兩係漕憲派廳堵築由海分司籌款墊解見在經費疊奉提撥無可預借而湖河日涸鹽船駁運維艱亟須收束以資諸蓄此項銀兩嗣後應如何開支乞示鹽政曾國藩批此項工費既已捐竣本應全停惟接漕部堂來函謂禮河越壩冬閒必須堵築舍此捐項無款可籌查四分捐內票販場商之一分本與湖販無涉向可緩停其湖販上年本係每包捐銀三分見應裁去二分仍酌留一分合票販場商其捐二分以備禮河要工及彌補前墊之用

同治七年十二月海分司許寶書稟據湖販盛興隆等稟

稱販等向運票鹽爲業來往洪湖恆有風波之險皆賴
船塢停泊查洪湖路程自高良澗至舊縣相距一百八
十里湖面遼濶雖有順風盡日難達向有盱眙縣船塢
以爲投宿之口若有風暴船奔塢內可免性命之虞盱
眙有稅關釐局凡鹽船經過例應停泊候查是盱眙爲
鹽舟必泊之所而船塢尤爲必要之區乃因歷久未修
漸加淤墊空重船隻均難進塢自必挽住湖中風平已
不堪顛簸浪湧則尤虞翻覆每欲請款興挑奈值錢糧
支絀再四公商情願捐款以資工費擬於湖販到壩買
鹽時每包捐銀三釐送繳錢糧局收存俟積有成數轉

詳派員估工興挑卽經飭候補經歷張翼謀逐細查勘據勘該處塘塢向有三處一曰米塘爲米船停泊之所乾涸久廢萬難挑濬一曰老船塘週圍廣一百七十餘丈向爲票鹽船隻停泊之所日久淤墊至咸豐二年又以豐工搶險引黃水入清從此塘塢愈墊愈高一曰新船塘與老船塘相並週圍廣一百九十餘丈道光十八年湖水盛漲盱眙紳士籌捐築碎石垣坡一道自西至南斜長一百丈以備搪抵湖水沖刷紆道爲塢見亦淤淺重載鹽船不能進口遇有風暴危險萬狀誠屬實在情形新舊兩塢新塢有水舊塢無水舊塢較新塢易挑

似宜先其易而緩其難如能乘冬令水涸時興辦較爲省力擬自湖心水淺處起至金門口止中段之淤先行挑濬其深淺以重載之船能進爲率又據該員稟稱湖販盛興隆等原估舊塢擬挑深六尺除灘高水面一尺五寸實深四尺五寸以票鹽重載大船能進爲率茲以湖中水勢長落不定儻日後水落仍虞淺阻擬請再挑深一尺又原估分首尾三段今以挑深七尺再分上中下三截核實勘估上截二尺每方工價三百文中截二尺每方工價三百五十文下截三尺每方工價四百文共計土九千八百五十四方二分約需經費三千五百

六千三十文又金門口寬十五丈東西長三十丈挑淤三尺每淤一方估工價三百五十文計二千零二十五方共需經費七百八千七百五十文兩共計經費四千二百十四千七百八十文等情查土方工價扯算每方三百五十文尙屬浮多應減爲九折每方給錢三百十五文以歸核實惟此項工程雖據該販等捐辦若俟捐有成數再行興挑未免緩不濟急若俟來歲舉辦春水漲發更難施工擬請在卑庫經費項下借墊銀兩發交該販等趁此湖水淺涸之時趕緊開工經運司轉詳鹽

政馬新貽批准

同治七年十二月海分司許寶書稟武障河等六壩向於
秋冬水落之時堵閉例支經費六千一百三十九兩零
嗣因工程較鉅例款不敷令票販籌捐三千兩作貼補
工用之需因歷年築壩均須捐補遂視為常例議定每
包捐錢七文於售鹽時按包捐提存儲公所刻已一律
合龍共用工料等銀六千三百餘兩例支之款堪以敷
用似可毋庸飭販捐補轉致成本加增經鹽政馬新貽
批將販捐壩工一項永遠停止

同治八年正月海分司許寶書據票販福豫新等稟稱票
販運壩之鹽全賴湖販搬運其先黃河有水湖販買運

票鹽即在西壩受載無須起旱盤駁嗣後黃河水涸鹽船不得至壩出棧之鹽車載驢馱直至楊莊十四堡一帶上船不特費用浩大且拋撒鹽斤湖販成本節節加增今逢漕憲振興水利挑濬黃河自楊莊至王營一帶一律挑濬春夏之間水勢浩大船隻得以暢行誠恐秋冬水涸仍須起旱盤駁若於例挑之外再挑深三尺庶幾蓄水較多無虞乾涸販等情願集捐銀四千兩以資津貼但各販資本微末一時難以湊集惟有仰求於歷年所捐河費項下動撥銀四千兩解濟公用將來淮北挑辦鹽河需用之際再由票販湖販按包捐還庫墊捐

足四千兩即行停止等情查湖販買運票鹽向由西壩
用小船駁至楊莊受載盤駁過壩每包需費四五十文
如遇水落之時起車陸運腳價更鉅統以全綱一百二
十萬包計之約費駁價等項每綱不下五六萬金而鹽
斤之拋撒船戶車夫之偷竊尚不在此數內是以票鹽
成本暗增販情甚爲苦累每於接見湖票各販時籌計
及此該販等僉欲挑通舊黃河以便鹽船直達西壩免
此盤駁之費奈因工程浩大費用不貲難以舉辦見在
幸奉漕憲派員挑濬黃河自此以後票鹽赴楊莊可得
藉資利濟惟查黃河淤墊已久河底日高見雖一律挑

濬若不深益加深誠恐水落歸槽仍有淺阻之虞如照
見估土方加深三尺則河水充足湖船抵壩常得暢行
無阻經鹽政馬新貽批准咨明漕督一律加挑
同治八年六月海分司許寶書據票販福豫新等稟稱販
等運辦非鹺由板浦而至西壩約計水程四百餘里春
冬水涸僅恃雙金閘一綫來源該閘年久失修金門坍
卸見僅餘一孔過水不盈一尺以致鹽河周莊王家渡
一帶節節淺阻販等歷綱辦運每遇水涸起駁盤淺不
獨費用甚鉅成本加增且拋撒鹽斤耽延時日更屬暗
中苦累查雙金閘舊係金門二座其一廢閉已久石工

全壞其一雖存無如閘底淤墊已高過水細微本年天氣亢晴鹽河枯落挑淤挖淺百計講求並求漕憲咨商東河啟放韓莊閘藉水濟運惟中河正溜均由楊莊順清河清江閘下注奔趨內河其由雙金閘引入鹽河之溜不及十分之一圖維已極人謀鹽艘仍難浮送查早年糧船渡黃之後例於七月間啟閘板俾運河工蕩柴九月後閉閘每綱票鹽亦趕於此三月之中運竣彼時正當夏秋盛漲之際不待啟閘水已盈岸本無淺涸之虞茲則情形迥異開綱早遲不定一年之內連開癸亥甲子二綱無論冬春周年趕運水涸時虞販等鹺業謀

生焦憂無術惟查河流趨向靡常水道原難守舊閘壩
傾圮久廢建築當可從新法貴因時弊須補救茲擬乞
飭相度形勢於中河大隄之上別建一閘以補雙金閘
之不足引水灌入鹽河不惟販等冬春運鹽永無淺涸
之虞卽河工柴料船隻亦可暢行無阻設遇伏秋大汛
湖河交漲之時並可藉以分洩水勢由鹽河內之龍溝
武障各港趨流入海既獲導流之益復收利運之功一
朝興建百世蒙庥其需用工料經費銀兩卽請於徵存
河費項內動支以公濟公俟挑河時由販等籌捐還款
等情查建造石閘原是一勞永逸之計特恐工程浩大

所費不貲即重修雙金閘座工亦不小見值經費支絀實難籌此鉅款惟查楊莊西北三里近老鹽閘地方鹽河與運河相近中隔隄灘僅數十丈舊溝之形向存若於此處建設石涵隨時啟閉似亦足資蓄洩且舊閘廢存石料尚堪移取應用如此辦法工程較省可收事半功倍之效經漕督鹽政批准照辦

謹按楊莊新建涵洞估定洞口寬三尺二寸高四尺八寸直長十丈洞底與雙金閘誌樁二丈一尺平一應正雜工料共曹平銀五千九百三十兩九錢七分七釐

同治八年十二月海分司許寶書稟湖販董事張渠抵老子山勘得該山坐落清河縣向東南坐西北三面臨湖對面有門山橫峙當日陶文毅所堆舊塘乃天然形勢南北靠山東西以碎石堆堰各一道其西石堰距門山五十丈內三十二丈爲進水口門塘面極大惟淤塞已滿趙都司所開小塢見僅存水五六七寸不等稍大之船即不能入見與紳董公同商酌逐細勘估擬估挑周圍一百九十四丈東長五十丈西長八十丈北寬二十四丈中寬三十丈南寬四十丈牽深七尺六寸其塘塢口門最爲緊要挑深五尺寬十五丈長十三丈連攔湖

土壩一道通計土方一萬六千七百二十五方三分所
挑之土出於東北二面沿邊均用碎石砌成石坎不致
坍卸經鹽政馬新貽批准照辦
謹按此項工程先由湖販公稟請照盱眙塘塢之例
每包續捐三釐以爲興挑經費
同治九年二月署運使龐際雲詳查淮北周莊一帶河道
前據海分司許運判詳據票販稟以淤淺日甚挽運維
艱請籌款挑濬以利運行飭委督販前往勘估茲據海
分司詳稱遵批飭委候補知事江樹穀前往鹽河極淺
各處督販核實勘估自西壩至平旺河一帶逐段較水

量深計南岸長二萬一千八百十五丈北岸長二萬一千七百十八丈五尺共估工七十五段內三十六段水勢較深暫可從緩其餘三十九段均係須辦之工照極深處水下挑深三尺酌估共需土六萬六千四百三十九方零蒙諭存庫河費無多不敷支用倘需核實刪減卑職復加細核於應辦工內分別首要次要除剔減十三段連前緩辦工三十六段俟明年察看情形再行估挑外其首要工二十六段共估土四萬四千三百五十五方六分一釐五毫築堰土五百九十五方一分四釐九毫啟除堰土六百十九方五分八毫間段酌挑寬深

長丈不一另具細册送核轉詳等情伏查該員所估鹽
河極淺各處工段應需土四萬四千餘方尚屬節省並
無浮濫當卽查照估册將極淺各處分爲五段每段派
令票販二人領款承挑並經飭委前往督工收方彈壓
以期迅速除飭該販等趁此天氣晴明多集人夫每段
用八百名趕緊興挑限於來年正月內完竣免致誤運
又因工段較長夫役衆多添委安東汛河營協防吳得
玉並選派兵役四十名在各段上下彈壓催工茲據票
販順興振等稟報催集人夫於十二月二十日各段一
律開工再駐工各委員薪水每員每日擬給市平銀八

錢又武弁一員每日市平銀五錢又彈壓兵役四十名
每名每日市平銀八分均請在於河費項下支給以資
辦公經鹽政馬新貽批允
同治九年五月海分司許寶書稟據承挑票販有谷福等
稟稱竊販等遵諭承挑各段鹽河當將開完工日期稟
報在案嗣以各工挑濬中運河仍乏來源次辦段落更
形乾涸復又酌量估挑以利鹽運茲查原挑工二十五
段計土四萬三千六百四十一方九分九釐一毫築堰
起堰土三千三百七方一分八釐九毫方價不一扯算
計用曹平銀八千四百二十八兩四錢八分七釐一毫

又治水工二萬二千四百三十方六釐一毫每方車工銀三分計用銀六百七十二兩九錢一釐八毫次挑工三十七段計土二萬四千六百十方三分六釐九毫築堰啟堰土二百五十二方一分四釐方價扯算計用曹平銀四千二百二十六兩六錢二分六釐五毫統共實用曹平銀一萬三千三百二十八兩一分五釐四毫又委員薪水兵役飯食船隻共用曹平銀五百十三兩一錢二分共合庫平銀一萬三千五百六十九兩七錢四分五毫理合分造報銷清冊呈請轉稟彙銷再此次所用挑河銀兩前蒙諭知在販捐河費款內動支惟歷年

工用較多庫存河費不敷應用販等公同集議擬請丙寅丁卯戊辰三綱按照額引各販應繳一分河費銀八千九百九兩四錢六分先行全數完納湊足挑河公用嗣後開辦丙丁戊三綱收課之時飭令各販每引少納一分如此轉移於公事既無窒礙而眾情亦尙樂從由司轉詳經鹽政魁玉批此項挑河工費共用庫平銀一萬三千五百餘兩旣據詳明並無浮濫應准核銷

同治九年五月瓜棧道員薛書常會同署運司龐際雲詳淮南通泰引鹽於同治四年改道瓜州之新河口出江內河屯船可以直達與外江大船僅隔一壩鹽包掛掣

過壩即上江船行之數年商販稱便乃上年江潮過大瓜棧東西南三面江船林立岸可藉資穩固惟瓜棧之西北岸被水沖陷數十丈岸被水刷日甚一日雖幸保無虞而江勢日漸北移新河一綫單隄僅夏秋水勢再大實爲可危前次憲節按臨目擊情形即飭司道預爲籌畫司道等查南鹽向由儀徵之天池掣驗開江咸豐三年以後始改口岸繼改瓜洲以致儀徵境通江之口日漸淤塞舟楫不通前次儀徵紳董及該縣倪令屢次稟請挑濬因無款中止此時未雨綢繆似宜先將儀河挑濬以爲後圖而庫藏空虛勢難籌此鉅款再三商酌

擬請自本年五月起按金山捐章程每引場商捐銀二分運商捐銀三分按月提儲運庫以便隨時撥用工竣後查核實用若干將捐停止如潮汛平穩之年瓜棧相安自可無事遷移設遇江潮過大情形危險有此退步不至臨時張皇於鹽務大局裨益良多如蒙允准即由署司等遴派委員前往切實勘估興辦並示諭場運各商遵照鹽政馬新貽批儀邑通江河道年久淤塞該司道等擬籌款興挑以備瓜棧退步未始非未雨綢繆之計惟工段緜長挑濬非易究須經費若干仰先揀派委員前往履勘確切估計稟候察辦至瓜棧西非岸被水

沖刷之處應如何設法保固並即熟商妥辦勿任再行
傾圮是爲至要
光緒元年十月海分司于寶之稟前因鹽河水勢日就淺
涸票鹽官運各船淺阻中途嘗經稟請在於楊莊上游
修築挑水壩以期水勢逼趨直達鹽河業蒙楊道札飭
禮河築壩在案惟查目前水勢日跌上游來源甚弱而
雙金閘底較運河水面已低四寸即使挑水壩築成已
屬無濟而鹽河停泊鹽船數百餘號耽擱既久船戶偷
爬百弊堪虞查同治八年十月及九年十月間經前任
許運判稟請漕憲在於新鉗口壩地方剷槽一道底寬

一丈五尺兩邊廂做壩頭導水灌入鹽河均蒙批准今
擬請援照此兩年成案半月之間殘鹽卽可運竣仍行
堵閉補還不誤漕運經漕督批准
謹按以上議在中河新鉗口壩剷槽放水以濟鹽運
限十日內無論鹽運竣否卽堵閉蓄水以備運新漕
光緒二年正月鹽政沈葆楨札行據海州請興挑臨浦河
道以工代賑一案除批該牧既爲農民請命兼爲鹺運
籌銷見在已屆解凍之時若再遷延雨水將至又難興
辦候札催淮運司迅速籌款並由江藩司先行墊給五
千金俾該牧卽日領回經始後經海州知州林達泉分

司于寶之會稟估工需銀四萬餘兩又以大柴市以南
至馬家蕩亦閒段淤淺一律興挑於二月十二日開工
四月初四日畢工鹽政沈葆楨又批疏濬河道係爲民
閒籌百年之利不得意存以工代賑稍任虛糜挑出土
方即以供築隄之用誠屬一舉兩得第非硪至十分結
實則夏秋水發逐漸蕩漾河泥復歸河底其害不可勝
言分司稟覆前據各工員行硪三次茲再飭令用大號
重硪加硪三遍以期堅實

謹按以上濬臨浦河道並大柴市以南至馬家蕩

光緒二年五月候補運判許寶書海州知州林達泉分司

于竇之會稟奉鹽政批據稟太中等河均形淤淺票販順興振等公請自行籌捐一律興挑係爲利運起見而農田可需餘潤窮民亦藉資日食人己兩利該販等知所先務殊屬可嘉旣經該倅等督率勘估共需工費二萬三千串內外仰卽督令趕緊如式挑辦免其造册報銷伏查前項販捐增挑河工前據各工員先後具報於四月底完竣業已前往驗收迨臨浦大河竣工奉札委淮揚道驗收復會同前赴太中鹽河臨浦後河西臨清水河各處逐段較量高深長寬丈尺均與原估相符核計該四處總共工長五千五百三十五丈均挑興大河

新底一律相平共用土方雜支薪水等項錢二萬二千九百六十二千餘文亦與原估相符見在一律深通可期暢運至於太中西臨各處原有橋二十餘座年久失修今河既挑深橋座碼頭均須分別修補建造已由票販與工員商議另行籌捐不在原估工費之例經鹽政沈葆楨批准

謹按以上挑臨浦大河太中鹽河臨浦後河西臨清水河並修造橋座碼頭

一光緒二年九月海分司于寶之稟由王家渡上達西壩約計水程一百三十里河身愈遠愈高其勢有如樓梯上

下相去竟至一丈有奇若一氣呵成同時挑辦所需經
費太鉅且工賑捐款甫清成本不無加重販力實有未
逮祇得先其所急以爲得尺得寸之圖擬將王家渡至
安東柴墅大關淺阻之處先行籌款興挑其大關上至
西壩俟販力稍紓再行舉辦各販均當踴躍樂成當據
票販順興振等稟稱以運鹽在乎水利河道恃有來源
淮北初改票鹽例於糧艘過竣開雙金閘放運河之水
在五六七月閒伏汛水長船隻暢行從無缺水之患迄
今數十年情形迥與昔異運河則水小底深閘底浮於
水面鹽河則前淤後溢地勢相去懸殊查自西壩至安

東大關一帶約六十里自安東大關至蔡工王家渡約七十里層級而下高低至一丈有餘幾同建瓴之勢鹽河六壩在王家渡以下設遇大水之時王家渡以上河道正資敷運而武障河龍溝各壩已有溢滿之患礙於農田卽官不爲開而民亦偷挖近年來運河來源固小卽偶爾漲水亦爲各壩宣洩及堤緊復築而水已不可復來未能稍蓄以待鹽運完竣又因兵燹之後鹽河船隻已減大半雖欲趁水趕運而苦無船裝必俟開放劉老澗方可招募運河船隻挽進鹽河然鹽河別無裝運不願進者多故設法添造涵洞啟放鉗口竭盡心力以

籌水利歷綱以來成本之重挽運之艱皆在憲鑒之中今年亢旱尤屬非常直至立秋後始得透雨河水突漲料及此水驟發難以久站不分晝夜轆轤轉運月餘之開趕出新鹽已一百萬包有零見計在途之鹽尚有十餘萬包運河之水日漸消耗已跌至五六尺雙金閘已不過水涵洞過水甚微幸蒙委員於王家渡等處節節築堰尙可藉此涓滴起駁盤運仍當星夜趕催以期全綱完竣販等會同集議親赴鹽河一帶詳細查勘自西壩至安東之六十里地勢太高土方太大姑候販力稍紓隨後再請辦理外其自安東大關至王家渡之七十

餘里河身稍低約計挑深四五尺可與下游河底相平此一帶挑濬之後可無淺滯之虞如果水小之時鹽船行抵大關即於淺處築攔河堰藉涵洞來源蓄住上游之水另用駁船在堰駁運儻或涵洞之水並此亦不能濟勢必用車陸運而此處已近黃河大堆路尙平坦較之蔡工王家渡盡係民田窪道難以陸運之情形究屬此勝於彼復派熟諳河工人員馳往該處先爲撙節勘估並諭以口寬尺寸總以船隻能於對面往來爲度以期多有一段之工費即可多挑一段之淺河庶款不虛糜功歸實際經鹽政沈葆楨批准

謹按挑濬鹽河自王家渡起至安東大關止所需工款銀兩鹽政飭令淮北票販每引捐助工賑銀四錢計十一萬八千七百九十二兩八錢准將前項挑河工款銀七萬一千一百五十兩七錢九釐在於工賑捐款內動支尚存銀四萬七千六百四十二兩九分一釐內撥潤河工費銀二萬八千兩堵築傅家堰動用銀二千七百五十四兩三錢又續挑西壩至傅堰六十里鹽河動用銀一萬六千八百八十七兩七錢九分一釐所有捐助工賑銀兩儘數支用無存

光緒三年八月海分司于寶之稟查傅家灣以下龍武各

壩全行堵閉鹽河之水固無宣洩亦無來源曠日持久難免銷落茲於堵壩時見海潮來勢甚大因思借潮濟運之法擬於武障等壩老灘區處作轉潮石涵洞一座壩外之口高於壩內俾潮水祇能內灌不能外出訪詢士人甚以此法爲然估計每座工料約需數百金不過四五十日即可造成擬在武障先行捐廉試辦如有成效再於義澤等處推廣飭商捐資辦理較之興辦石滚壩工費省減甚多且又不致遷延時日經鹽政沈葆楨

批准試辦

謹按以上借潮濟運之法

光緒四年四月海分司于寶之稟查新綱鐵掣後即飭販
赴場捆運當據面稟板浦包行缺貨赴邳購辦之包又
值運河水淺船滯中途設法撥運於上月底本月初方
纔陸續運到已派員押令星夜下場趕緊捆駁運壩並
查鹽河運道自傅家灣築堰武障壩等處建立轉潮石
涵後上下游水勢均極充足鹽船雖不能一直達壩而
過駁分運常年可行是通綱鹽運之利否全視該堰之
安危雖經疊次加箱派員駐守而如何保護仍須卑職
不時親往察看相機辦理惟時未夏至堰內之水已深
有一丈五六尺即草庵以上至淺處亦四五尺不等一

經盛漲中運河水分流下注該堰勢難承受不得已先事預籌除將雙金閘外舊鉗口壩堵閉並於西壩公茂棧後築禦水柴堰一道寬三丈高一丈有奇並擬於傅家灣堰旁開一轉水槽以爲長水分洩之路其水槽上下口與堰內見存水面相平俾堰內之水敷用而不爲患以宣洩爲保護庶該堰不致有潰漫之虞惟該處土性堅鬆未能預定此次卑職赴場順道勘度酌量妥辦

經鹽政沈葆楨批准照辦

光緒四年十一月淮揚海道桂嵩慶詳查板浦附近之小高莊地方爲葦蕩左營工料柴船往來要道往歲底堰

未築每值秋冬河水乾涸卽由海分司轉飭板浦場派商攤款攔河築壩以免洩水後經察看情形地勢見鹽河之水係由車軸河而入龍窩蕩宣洩海口若將底堰堵築則內河之水無從滲洩卽飭南北二汛興工堵閉以資潴蓄而利轉運於九月初一日興工十八日合龍並無涓滴滲洩刻下水勢日增河道通暢小高莊地方自可無容再行堵築後如春夏閒雨水過多河流盛漲仍由該兩汛察看情形督率兵丁隨時起放以免農田淹浸經鹽政吳元炳批如議辦理

光緒六年五月署兩江總督吳元炳奏儀徵東門外新城

鎮以西一帶河道經前督臣沈葆楨奏明委令題補道
徐文達就近勘估並派營勇協力興挑分飭江藩司淮
運司江糧道各籌撥銀一萬兩解工濟用接准部咨令
將做過工段丈尺用過銀數開單奏報等因茲查前項
河道通計匀作九分兩分歸營勇承挑七分派委員經
辦自光緒五年十月二十五日開工起至十二月十九
日全工告竣經臣派員前往驗收一律如式飭具造册
呈報共用庫平銀三萬八百九十五兩八錢四釐除原
撥三萬兩外其不敷之數於運庫正項內找撥詳請具
奏前來臣等覆核無異合將工段銀數分晰開具清單

恭呈

御覽

一儀徵東門外自新城鎮迤西起至泗源溝市河口止計工長二千五百九十四丈其原估土十二萬一千二百三十一方九分四釐　一續估土一萬四千二百五十一方七釐　一儀徵東水關至泮宮前文狀元橋止計工長四百五十一丈五尺五寸共估土九千二百八十九方二分六釐八毫　一各工員雇用民夫應給方價暨營勇米薪等項共支錢四萬八百三十一千二百十六丈　一築壩車水並雨雪停止賞給人夫飯食共

支錢二千八百二十二千八百八文　一置辦器具等
項共用錢二千七百五千七百五十四文　一在工各
委員薪水夫價等項共支錢二千九百三十一千文
一總局局用及隨局差官司事書役人等飯食共支錢
一千六百六十三千七百八十文　統共支用足錢五
萬九百五十四千五百五十八文除收回殘缺器具變
價錢二百八十五千四百四十文作數抵支外實在共
支用足錢五萬六百六十九千一百十八文計合庫平
銀三萬八百九十五兩八錢四釐

謹按以上挑濬儀河

光緒七年二月兩江總督劉坤一會漕督黎培敬安徽巡撫裕祿江蘇巡撫吳元炳奏洪澤一湖實淮揚水利命脈所關近年淤墊實甚不特淮河盛漲之時湖水漫溢大溜下趨裏下河數十萬生靈有岌岌不可終日之勢並恐黃河南岸偶有疏虞則洪湖實當其衝爲患益巨萬一淮黃之水因洪湖不能容納或由上游橫決而出則安徽江蘇之隸江北各州縣不堪設想矣然欲挑濬洪湖無論水蓄易淤仍虞下游別無去路是以同治五六年間前督臣曾國藩首創導淮之議先行試挑黃河故道臣坤一於光緒元年署理督篆曾往楊莊履勘亦

以此爲綢繆至計維時運隄工緊末遑將黃河故道一律挑挖寬深厥後沈葆禎總督兩江百費苦心修築運隄東西兩岸亦擬俟隄工完固續議濬河臣等職守攸關不敢不引爲己任當飭奏補徐州道程國熙署徐州道張富年淮揚海道桂嵩慶於上年冬間前往履勘自楊莊舊黃河而中運河而順清河而吳城七堡而碎石河而張福口參用西法以水旱平矩板先挖水綫逐細測量酌通工之緩急分開辦之先後治水之法先治下游是一定不易之理擬將楊莊以下舊黃河先行開濬以立導淮始基查自楊莊起至安東縣之東門外止共

計長一萬四千餘丈估挑土四十五萬餘方估需錢十六萬八千餘串地勢西高東下河槽寛窄深淺不一間有淤成平陸之處且多游淤暨飛沙陷沙立足之難出土之遠泉眼之多工段之長非尋常挑河可比經該道等輪流駐工劃分四十段遴選諳練文武員弁僱募民夫照估興挑已於二月初九日開工其自安東以下至雲梯關尚多露灘高凸處所必須酌量挑挖與上游河底配平以免阻水停淤即趁此時接續辦理此外應挑之處及如何開關引河如何移設壩座另再分別次第舉行事不求夫速效款必杜其虛糜就全淮大勢論洪

湖北高南下形如側釜中運河地勢比洪湖尤高將來
能否引全淮南趨之水逾中運河折而東注造端宏大
難免變遷臣等未敢信有把握且清淮高寶一帶民田
仍須淮水灌溉必須蓄洩得法以期操縱自如事關
國計民生但使今日盡一分之心或可將來減一分之害
惟工程愈大需款愈繁江南雖負財賦之名而地丁關
稅釐金入少出多無可挹注臣等往返咨商近年正陽
五河兩卡鹽釐收數稍旺此項鹽釐奏明分作十成攤
解今擬於金陵皖岸漕營三處每年每處各撥二成內
皖省餉需較絀先撥一成其緩撥之一成俟征軍撤防

補撥以符定數而濟要工奏

旨知道了欽此

謹按興挑楊莊以下舊黃河係籌常年經費

光緒七年五月兩江總督劉坤一奏導淮要工先擬興挑楊莊舊黃河於本年二月初九日開工雇募民夫不下兩萬餘人分段開挑有稀淤太深須曬乾一坯者有滲水過大須放一塘滾挑一塘者甚至淤沙夾雜泉眼絡繹往往竭終日之力而不獲得半之功四月初旬連朝陰雨將成之工或翻至二三次不等諸形棘手費用增多其安東以下露灘高仰之處亦間段估挑四十餘里

該道等輪流駐工不時督察直至四月中下旬先後報竣經臣坤一洽臣培敬於四月六日親赴工次先由楊莊以下逐段查驗至安東復由安東接查至雲梯關止節節較量均已一律如式此外如吳城七堡大沖碎石河張福口引河天然引河宜接續開辦者不一而足工程重大頭緒紛繁容臣坤一於秋閒閱伍之便會同漕臣察看情形悉心妥籌再行奏明辦理

謹按挑濬完工後値山東蒙沂山水下注中運河不時陡漲前後十餘次之多末後數次洶涌澎湃迥異往年以閏七月中旬爲尤甚而竟能化險爲夷全恃

新挑舊黃河分洩之力是濬黃已著明效矣

光緒七年九月兩江總督劉坤一奏臣由揚州督同辦理河工局之徐州道程國熙及陳鳴志等逐節履勘運河隄工所有奏明自浦口以下由臣衙門承辦者東隄已一律告成其中如昭關壩車邏壩及上年所修新壩南關大壩等處工程甚爲結實西隄則見修至高郵之楊家塢隄身寬厚鞏固臨湖一面加鑲斜坡密鋪碎石楊家塢以上惟馬家灣一千六百尺隄身尙屬完全碎石多有脫落該處在高郵州境內與淸水潭對岸內係運河之腹外當湖水之衝不可不及時補葺楊家塢以下

間有已修之段其餘勢雖較緩亦不可不接續興辦以竟全局業經預儲碎石九千餘方於西隄等處計足敷用此後每年霜降後巡察一次有缺即塡有漏即塞似可以保無虞三十日行抵清江浦適値見任漕運總督江蘇撫臣黎培敬候中風痰艱於言動臣因督同淮揚道桂嵩慶見署徐州道之江安糧道張富年及程國熙陳鳴志等於九月初一日由陸前赴楊莊測度中運河及上年新挑舊黃河地勢高於順清河七尺中運河舊黃河水深一丈二三尺順清河水深二丈內外由順清河沿舊黃河南岸至吳城七堡及碎石河地勢亦高清

漪一綫約深二三尺至四五尺不等由碎石河至張福河地勢漸低水深丈餘由張福河轉至運口以及三閘則地勢益低洪流奔瀉水深二丈七八尺及三丈二三尺此係裏河廳所轄各處柴埽石工尚屬如法初三日由裏河廳交界之堰盱廳循洪澤湖石堤至高家堰高梁澗於黃堽寺前照刻定尺寸測量湖水約深八尺隨逾智信林蔣四壩至仁義禮三河為洪澤湖尾閭仁義兩河已廢僅餘禮字一河係全湖關鍵上年新築越壩挺入河心極為著力見於所留替河測量水勢深至二丈有奇壩外尚須鑲鋪斜坡碎石以禦風濤而資捍衛

沿湖石隄徐壩十六堡已經修竣堰澗十八堡甫修十七十八兩堡就臣察看惟十六十五十四十三四堡尙須大修其餘隄外已經淤高祇須量行黏補隄上下尙多舊石易於收功臣此次周歷河湖而知淮揚隄工水利誠有關於

國計民生前議導淮未可淺嘗中輟惟就見開引河分別疏濬深通似覺微有把握正不必棄舊圖新去易從難另開河道以致曠時糜費也臣謹爲

皇太后

皇上縷晰陳之淮揚地勢低窪以一隅受山東河南安徽三

省之水號爲澤國而淸江係南北往來衝衢通泰九州縣戶口百萬田賦百萬兼以鹽場二十處每年出產頗豐所以制漫溢之患收灌輸之利者全賴洪湖長隄障之俾毋踰閑南運河東西兩隄束之使其順軌而又多設壩閘涵洞以時啟閉而資蓄洩實屬意美法良爲萬世所宜遵守我

朝屢懷民瘼屢次動帑興修不惜巨款其爲地方計者至深遠矣惟是滄桑迴異要在酌盈劑虛自楊莊以下舊黃河淤平則山東昭陽微山等湖之水由中運河直趨南運河夏秋之間三閘甚形喫重自洪澤湖淤淺淮水

不能容納而復北高於南形如側釜水之分入張福引河者無多大溜由禮字河徑趨高寶等湖南運河東西兩隄岌岌可危如光緒四年近事可爲明鑒迨至冬春水落則中運河水之入順清河洪澤湖水之入張福河者均屬涓涓不獨鹽運維艱卽漕運亦虞遲滯上年挑舊黃河後山東蛟水屢次暴發由此分洩入海南運河得慶安瀾築禮字壩後河水瀦深淮北鹽船得以浮送商民稱便且由張福河水入運河口者頗旺本年漕運亦得鼓棹而行毫無梗阻此挑舊黃河築禮河壩之不無微效也惟是張福引河河身淺隘洪湖之水仍屬趨

重禮河越壩終爲可慮蓋洪河出路祇此兩口此形其少則彼形其多固爲勢所必至儻遇河水泛濫禮河即無越壩亦難行消必開智信兩壩由高寶河入南運河則南運河亦必開車邏南關等壩由裏下河入海沿途淹沒田廬所損匪細臣故以爲導淮未可竟止終必另開引河無論糜費不貲亦覺諸形格礙今擬就張福河開挖寬深以分洪澤湖之水挑碎石河以分張福河之水由吳城七堡匯於順清河如水小低於中運河則由順清河入運口途紆而勢稍紓水大高於中運河則由舊黃河入海途直而勢自順洵爲兩全之策約計以一

二年開張福引河一二年開碎石河及吳城七堡三四年閒便可告竣每年動工必須冬春水涸爲時不過三四月之久所費當不過鉅耳議者或謂導淮入海將盡瀉洪湖之水有妨官運民田臣愚以爲導淮如果另開引河或不免有此患今循張福河碎石河故道以歸順清河平日涓滴皆入運口自非淮水暴漲一二丈則順清河之水何能高過中運河溢出舊黃河如使淮水暴漲汪洋澎湃方有潰決之虞惟恐水無去路此正導淮之本意也議者或謂多引湖水以入運口恐三閘受其激刷不能支持不思洪湖未淤以前湖身四平蓄水深

廣張福河以外尚有引河四道以濟漕運維時黃河尚未北徙每遇漕船過閘方且蓄清敵黃以五道引河全注運口而三閘屹然今祇濬張福引河一道決無致損三閘之理且上年挑通舊黃河分減中運河水已六七成其入南運河者不過三四洪澤湖之水雖增與前此水之淺深大略相准將來卽遇大水有舊黃河可以分消亦不至專出三閘也議者又謂似此導淮無弊亦屬無利何必虛費帑藏其說亦不盡然夫治水之道必須通盤規畫因地設施並須預防變遷熟籌方略洪河南有禮字河北有張福河均爲分洩淮水而水勢就下禮

字河常苦水大張福河常苦水小築禮河壩所以蓄張福河之水濬張福口所以顧禮河之隄彼此原互相維繫如使禮河受全河之衝新壩恐不能保續修則所費彌鉅不修則爲害滋深下者益下高者益高張福口漸形堙閉矣且導淮之舉原防淮水盛漲支郝肆虐之際如引湖水由張福河出順淸河以舊黃河爲入海之路卽使偶有泛溢該處土曠人稀趨避尙易若張福引河不暢全湖之水折而南趨則淮揚一帶繁盛之區億萬生靈將有其魚之歎然則導淮之利見於目前者猶小見於日後者乃大也至楊莊以下舊黃河目前分瀉中

運河之水將來即可分瀉洪澤湖之水上年業經飭飭挑挖此後每年祇須修理即安東阜甯兩縣百姓亦得以舟楫謀生臣擬以導淮之事及禮壩另加外戧責成淮揚道桂嵩慶徐州道程國熙以資熟手惟該道等各有職守另派道府大員駐工經管收支稽察勤惰開河一切皆取裁於桂嵩慶程國熙兩人其每年修理舊黃河則專責成桂嵩慶就近照料所需經費業經臣奏明動撥淮北鹽釐自楊莊以下舊黃河尙有四百餘里之遠應否酌設河員數人容臣會商漕臣另案奏辦

光緒八年八月海分司張元愷稟鹽河地勢自西壩以達

安東之傳家灣勢如建瓴上下六十里河身高下約一丈二尺中河之水來自沂泗陡漲陡消毫無一定鹽河武障龍溝六壩本爲瀦蓄關鍵無如上游六十里河身高仰一經沂泗暴漲中河之水滔滔由雙金閘東注六壩登時潰決即竭力保護海州西鄉農民往往聚衆挖壩放水入海以護田廬鄉民情急可憫亦付之無可如何遇中河來源正旺六壩雖啟上游之水仍見充沛於鹽運尚無阻滯儻遇驟消之時六壩啟放水已入海而雙金閘又復斷流自西壩至安東登時水不盈尺鹽船即不能浮送維時再行籌堵則曠日難待票販同春

豫等以利害切膚請添建雙孔涵洞該處西距雙金閘九里東距舊涵洞五十一丈隄身堅固外有河灘勢尚瀠曲就此起建可期穩固經鹽政左宗棠批准

光緒九年六月兩江總督左宗棠奏淮揚清河汛之雙金閘爲減漲利農濟漕運鹽而設極關緊要奈殘壞多年南孔久已堵塞僅由北孔過水秋後每患淺阻或遇水小之年北鹺築壩起駁成本加增甚至車戽灌塘百計經營販情受困亟須乘時修復爲正本清源之計惟該閘石底殘塌樁木朽壞閘基沖跌成塘如在舊處修建全用新土費而不堅從前重修每次必移新地今擬循

照辦理察看閘下八十丈處土性堅凝堪以移建該處地勢漸低應否再將閘底酌量放深屆時再由廳汛細加較量期臻穩妥飭據署淮揚海道徐文達往勘擬於本年夏秋閒派員採辦木料甎石等項料物俟秋後水落歸槽集夫興辦請先撥銀五萬兩以資應用臣查該閘有關鹽漕民田年久失修自應籌款改建所需經費應歸入導淮案內動用五河正陽鹽釐奉

旨允行

光緒九年十一月兩江總督左宗棠奏洪湖每遇盛漲水勢直趨南運河淮揚數州縣城邑田廬刻有其魚之懼

擬擇舊黃河淤墊之處開掘寬深引淮水入雲梯循獨行入海之舊經臣奏明欽奉

諭旨於民生大有關繫等因臣定於明正初旬即帶得力營哨各員弁及熟諳水利人員親臨履勘大加興挑惟工段緜長需款甚鉅前督臣於導淮案內奏擬五河正陽兩卡二成鹽釐隨撥隨支並無存款而前項大工斷非二成鹽釐所能敷用擬將淮北所收課釐自光緒十年正月起暫免分攤全數提充復淮工用理合附陳十二月又奏此事工繁費鉅地勢北高於南興挑既多棘手工段亦甚緜長官紳人等議論紛紜呈遞條陳者不一

而足有謂宜挑通舊減壩徑入鹽河入海者有謂宜由減壩迤西北岸開出遙隄成越河一道以達下游俾淮運交匯入海者有謂宜別開生面導淮注江者徐州道程國熙署淮揚海道徐文達籌議三層辦法與官紳所稟閒有不同非親自確勘不能折衷一是事關重大臣雖奏請

恩允開缺交卸在即豈敢稍涉推諉定於正月初五日起程前赴清江會同漕臣周歷履勘督同程國熙等妥籌定議再將詳細情形奏明辦理

光緒十年正月兩江總督左宗棠奏竊維興修復淮故道

經臣於上年十月十七日奏奉
諭旨所陳擬辦江南水利亦於民生大有關繫等因欽此顧
念治水之法必思預籌宣洩之方庶免臨時潰決之患
若因循遷就及至橫決漫溢人畜田宅胥付洪流再謀
補救不已晚乎溯自淮失故道溢注洪澤寶應高郵邵
伯諸湖下趨運河入江所恃淮揚東西兩隄捍禦每至
伏秋盛漲高寶及下河各州縣居民刻有其魚之懼上
年水勢浩大高郵至高頭誌樁水至一丈六尺五寸逾
定例二尺餘寸偶至西風暴起隄下居民號泣之聲耳
不忍聞漕臣楊昌濬目睹危險情形會商啟壩始獲平

安經臣奏報有案誠於江南時務有關於
國計民生者惟引淮仍歸雲梯關入海一著足以截斷衆
流捍衛淮揚數州縣生靈保全產米腴區歷前任督臣
均知導淮之不可緩而皆以款項難籌故提二成鹽釐
期以十年集事臣念工程緊要未可置爲緩圖擬提淮
北課釐一面具奏一面咨商漕臣安徽撫臣先顧要工
如清江安徽另有要公需款仍當於前項課釐內隨時
酌量分撥以免顧此失彼之虞旋接楊昌濬裕祿咨覆
以全恃此項分成課釐應用舍此別無可指之款又經
臣咨覆仍當隨時酌量分撥

光緒十年二月兩江總督左宗棠漕督楊昌濬會奏竊以江北運河北受泗沂之水西受淮水其閒可以分導入海之處僅有一舊黃河本爲淮水東趨之故道亦卽今日宣洩泗沂之要區也導淮之議發於前大學士兩江督臣曾國藩同治六年七月閒因紳士之稟奏明試辦光緒六七等年前署督臣吳元炳前督臣劉坤一踵而行之而前漕臣張之萬抽挑舊黃河及張福碎石等河實爲導淮權輿治水必先下游舊河不通海則尾閭壅遏泗沂不入舊河則湖水中梗雖欲出淸口入運河而不能追論歸海安徽學政臣徐郙所奏排泗沂爲導淮

先路洵爲確論與近年所辦大略相同查舊河自同治六年抽挑以後又經擇挑數次漸疏漸遠河底甚寬斷不能挑至老灘又多飛沙陷沙兼有稱淤水小之時易於阻塞同治十三年所挑楊莊河亟三百餘丈至光緒六年已經淤高數尺惟光緒七年所挑河身適逢連年大水衝刷得力自楊莊至安東佃湖一帶尚屬通暢可以行舟泗沂之水賴以分洩八九兩年非常汛漲猶得從容啟壩以保裏下河秋成者未始不由於此擬將楊莊以下至湯陳工四十餘里再行展寬加深並將安東以下灣州積淤地方閒段開闢又佃湖營以下至雲梯

關一帶河道較窄亦應加闢寬深俾溜勢激蕩刷沙攻淤河身可期漸通其雲梯關下二百餘里河形高仰且有遠年沙灘昔以全黃之力所不能通者今欲以泗沂分流通之其勢艮難查大通口在雲梯關下十餘里舊黃河北岸係嘉慶年間漫口東北流四十餘里至響水口接運湖河出灌河口入海河形已具但嫌淺挾就此加挑深寬途捷而工省兩面各有寬灘容易隄防舊河既通出海又便泗沂來源自當大爲分減淮未復而運河已可少安淮已復而歸海無虞阻滯此排泗沂所以爲導淮先路工之宜先辦者也淮水挾兩省衆流匯爲

洪澤湖本係江皖巨浸自道光年間爲黃水所淤北高南下形如側釜由禮字河趨高寳湖以入運河者垂三十年已成自然之勢今欲導之復故不啻挽之逆流自張福口引河起至大通響水口入海計程三百五十餘里節節窒礙非於下游暢其去路上游塞其漏卮其不能捨下就高入黃歸海也明甚然事在人爲不惜費不憚勞天下無不辦之事工可漸施而不可求速水可分洩而難以全移查湖邊引渠一爲張福口河一爲天然引河皆北趨陳家集之大沖至碎石河以達吳城七堡又北而至順淸河口以接楊莊舊黃河張福口河六千

餘丈宜加寬深天然引河僅存形迹更須疏瀹而吳城七堡一帶且高於張福口河底一丈六七尺地勢灣曲又必大加挑挖以順其勢諸河既修湖水果能入黃然後可堵禮字河以截旁趨之出路堵順清河以杜運河之奪流此引淮入海工程當以次接辦者也湖水不高不能入黃太高不但堰盱石工可慮運口閘壩難支且於盱眙五河近湖民田有礙擬將堰盱智信林等三壩修復堅整以洩湖漲更擬建閘於陳家集下大冲地方俾湖水操縱由人多入淮而少入運但其地沙泥鬆浮植基不易尚須臨時察看情形酌量辦理此又復淮紫

內預籌以善其後者也臣等詳覽形勢博訪周諮施治之法大抵不外乎此天下無有利無患之水泗沂淮之注於江北裏下河最患苦之然當插禾之際則又惜水如金每相爭競藉令涓滴悉歸於海害則去矣如灌溉何臣愚以爲疏舊黃河分減泗沂已著微效自當加挑深寬兼疏大通口以暢出海之途復淮各工仍分年分段察酌興辦去其太甚之害留其本然之利不急復淮之美名但求減漲之實效江北於皖省爲下游下游利上游自無不利矣前督臣曾國藩原奏內稱復瀆之大利不敢必其遽興淮揚之大患不可不思稍減老成謀

國計慮深遠前署督臣吳元炳前督臣劉坤一等奏辦導淮亦皆以循序程工爲主與學臣徐郙所陳臣等所擬均相符合臣宗棠見掌

恩准開缺賞假但此等要工何敢膜視見商定於清江設立復淮局遴派大員駐局提調一面派員估計工程次第舉辦容俟署督臣曾國荃到江告以所勘情形以冀事在必成仰副

朝廷軫念東南興修水利之至意

謹按以上議導淮由舊黃河入海

兩淮鹽法志卷六十七